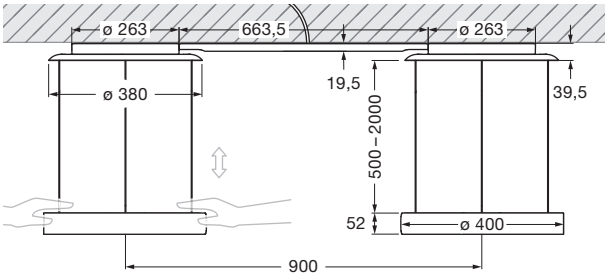
Occhio

# Mito sospeso due 40 var
# Datenblatt

Ringförmige LED Pendelleuchte mit beidseitigem Lichtaustritt und einem Durchmesser von je 40 cm. Es stehen zwei Lichtwirkungen zur Wahl. table (wide) für die Anwendung über Tischen – breit abstrahlendes Licht nach unten und oben. room (narrow) für frei im Raum hängende Leuchten – gebündeltes Licht nach unten, diffuses Licht nach oben. Die Pendellänge ist stufenlos einstellbar von 50–200 cm.

Version mit integriertem Vorschaltgerät für Aufputzmontage, Anschluss an 230 V AC Netzspannung. Steuerbar über »touchless control« (Gestensteuerung am head) und Occhio air, alternativ dimmbar via Phasenabschnittdimmer*. Die Farbtemperatur ist stufenlos steuerbar via »touchless control« oder Occhio air von 2700–4000 K (optional 2200–3500 K) oder voreinstellbar (2700 / 3000 / 3500 / 4000 K).




inkl. Vorschaltgerät (revisionierbar)
Mito connexion L 663,5 × B 114,5 × H 19,5

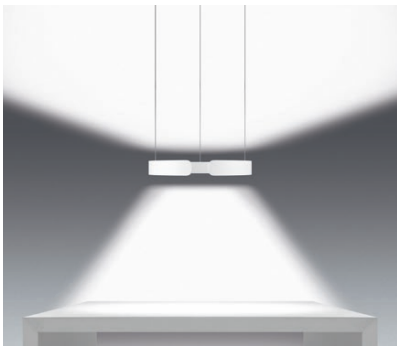
Maße in mm

**technische Daten Mito sospeso due 40 var**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Eigenschaften | Material | Aluminium, Stahl, lackiert, PVD-beschichtet, Kunststoff, optischer Silikon, Polyurethan, Fiberglas | |
| | Höhenverstellung | 500–2000 mm (variabel) | |
| | Gewicht | 9,0 kg | |
| Oberfläche | head | bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, dark chrome, phantom, black phantom | |
| | Baldachin / connexion | weiß matt, schwarz matt | |
| Occhio »color tune« LED | mittlere Lebensdauer | > 50,000 Std. | |
| | Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute) | G (57 lm / W) | |
| | Leistung | 2 × LED 40 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 46 W, standby < 0,5 W) | |
| | Farbwiedergabeindex | high color; CRI Ra 95 | |
| | Farbtemperatur (Farbkonsistenz) | 2700–4000 K (3-step) | 2200–3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K) |
| Elektrik | Dimmung | »touchless control« und Occhio air (optional) oder via Phasenabschnittdimmer* | |
| | Anschluss | 230 V AC | |
| | Powerfaktor Netzteil (cos φ1) | 0,9 | |
| | Flimmer / Stroboskop-Effekt | 1 (PstLM) / 0,9 (SVM) | |
| | zulässige Betriebsbedingung | Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben | |

*** Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim, Phasenabschnittdimmer und Occhio air nicht kombinierbar, synchrones Steuern der heads via Gestensteuerung nur mit der Occhio air Version**

# Mito sospeso due 40 var
# Lichtwirkungen



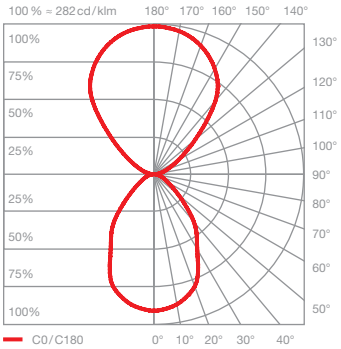


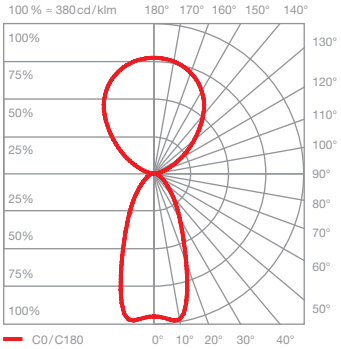

**table (wide)**
breit abstrahlendes Licht (oben und unten), Lichtkegel ca. 80° (unten)

inserts: wide / flood

Lichtstrom : high color 2 × 40 W 2220 lm

UGR (4H8H) < 19






**room (narrow)**
gebündeltes Licht nach unten, Lichtkegel ca. 50°, diffus nach oben

inserts: narrow / diffuse

Lichtstrom : high color 2 × 40 W 2140 lm

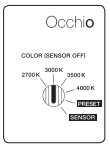
UGR (4H8H) < 19*

*** Die standardisierte Angabe von Blendungswerten (UGR Wert – 4H8H) ist für ringförmige Leuchten nur bedingt aussagekräftig. In den meisten realen Anwendungen ergibt sich aus einer individuellen Berechnung ein UGR Wert < 19. Daher empfehlen wir immer eine Berechnung durchzuführen die auf Wunsch gerne auch durch unsere Lichtplanungsabteilung (lightingdesign@occhio.de) erstellt werden kann.**

# Steuerungsmöglichkeiten

**Steuerung**

**Mito set box**



sospeso / aura / sfera / sfera su / volo



soffitto / alto flat / aura alta



alto & alto side

**sospeso / aura / sfera / volo:**
COLOR (Sensor off)
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Phasenabschnittdimmung möglich

PRESET (sospeso / aura / volo)
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
up / down Lichtintensität einstellbar (5 Stufen)

PRESET (sfera)
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Lichtintensität einstellbar (5 Stufen)

SENSOR
»touchless control« (Gestensteuerung)
schalten, dimmen, up/down fading*
»color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)
keine externe Dimmung möglich

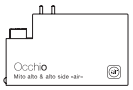
**soffitto / alto / alto side / aura alta:**
COLOR
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Phasenabschnittdimmung möglich

***nicht bei sfera**

**Mito »air« box**



sospeso / aura / sfera / volo



alto & alto side

**Occhio air** (Bluetooth- Steuerung über Occhio air App) oder »air « controller (optional)
Steuerung einzelner Leuchten, Gruppen und Szenen

**sospeso / aura / sfera / volo:**
SENSOR
»air« + »touchless control« (Bluetooth- und Gestensteuerung)
Steuerung via »touchless control« und Occhio air App oder »air« controller

SENSOR OFF
»air«
Steuerung via Occhio air App oder »air« controller
schalten, dimmen, up/down fading
»color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)



terra / raggio / largo / soffitto / alto flat / aura alta

**terra / largo / raggio:**
»air«, »touchless control« (largo / raggio / terra) und »body sensor« (raggio / terra) (Bluetooth- und Gestensteuerung) Steuerung via »touchless control«, »body sensor« und Occhio air App oder »air« controller

»ambient light control« (terra)
Anpassung an das Umgebungslicht

»presence sensor« (terra)
Anwesenheitserkennung und automatische Abschaltung über Bewegungssensor

Steuerung und Sensoren über »air« app deaktivier- und einstellbar

**alto / alto side / aura alta:**
»air« (Bluetooth-Steuerung)
Steuerung via Occhio air App oder »air« controller schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), up / down fading (aura alta)

**Mit Mito »air« box ist keine externe Dimmung möglich**

**Mito DALI box (Steuerung über DALI)**



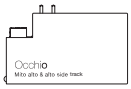
sospeso / volo / soffitto / alto flat



aura / aura alta



alto & alto side up



alto & alto side track

**sospeso / aura / aura alta / volo:**
– Lichtfarbe einstellbar*
– stufenlos dimmbar
– up + downlight getrennt steuerbar (zwei DALI Adressen benötigt)
– kein »touchless control«, kein fading

**soffitto / alto / alto side:**
– Lichtfarbe einstellbar*
– stufenlos dimmbar

* Zur Steuerung der Lichtfarbe ist eine DALI Steuerung DALI device type 8 (DT8) nötig. Weitere Hinweise unter www.occhio.com/dali